DRY PS 7400

profi scale

DRY

0,2 % – 3,0 %

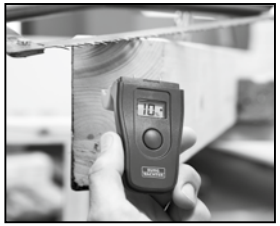
4 – 60 %

ProfiScale DRY
Medidor de umidade
pt Instruções de serviço

BURG-WÄCHTER KG
Altenhofer Weg 15
58300 Wetter
Germany

www.burg.biz

BURG WÄCHTER profi scale



Introdução

Este aparelho pode ser aplicado de formas múltiplas e pode medir a umidade em madeira serrada, em gesso, papel ou papelão, mas tambem em materiais firmes como concreto e betão. Esta é exibida directamente no display. Além disso também é possível medir a temperatura ambiente. O aparelho para medir umidade DRY PS 7400 é simples de operar.

Instruções de Segurança

Podem ocorrer danos pessoais se as seguintes instruções não forem consideradas:

- Estas instruções devem ser lidas atentamente antes de utilizar o aparelho, para garantir um trabalho seguro. Guardar bem estas instruções de serviço.
- Manter o aparelho afastado de crianças e de pessoas não autorizadas.
- Só permita que o aparelho de medição seja consertado por pessoal qualificado e que sejam utilizadas peças originais, para manter a segurança e os direitos de garantia do aparelho.
- Quando não for utilizado, o aparelho deverá ser guardado na sua bolsa de transporte.
- Evitar o contato com água e pó.
- Retirar a pilha se o aparelho não for utilizado durante muito tempo.

Figura

A Pontas de medição
B Display digital
C Tecla ON/SET

Garantia

Parabéns,
Acabou de se decidir pela técnica de medição de alta qualidade ProfiScale da BURG-WÄCHTER. BURG-WÄCHTER assegura uma garantia de 2 anos a partir da data de compra. Excluídos da garantia são danos provenientes de uso incorreto, sobrecargas ou armazenamento errado, assim como desgaste normal e falhas que só influenciam insignificantemente o valor ou a função do aparelho. A garantia caduca no caso de uma intervenção no aparelho por entidades não autorizadas. No caso de uma solicitação de garantia, envie o aparelho completo, incl. Embalagem, descrição e pilhas e o recibo de compra, ao seu revendedor.

Dados Técnicos

Faixa de medição	Madeira: 4 – 60 % Materiais firmes: 0.2 – 3.0 %
Resolução	Madeira: 1 % Materiais firmes: 0.1 %
Precisão	Madeira: <30 %: ± 2 % ≥30 %: ± 4% Materiais firmes: <1.4 %: ± 0.1 % ≥1.4 %: ± 0.2 %
Alimentação de corrente elétrica	4 unidades de 1,5 V (p.ex. LR44)
Ótimas Condições ambientais	0 °C – 40 °C, Umidade do ar: < 85 %
Temperatura de armazenamento	-10 °C – 50 °C, Umidade do ar: < 85 %

Operação

Apertar a tecla ON/OFF para ligar o aparelho.

Seleção do modo desejado

Após ligar o aparelho é necessário manter o botão apertado durante aprox. 3 segundos, para chegar ao modo de seleção (o símbolo pisca no display). Agora deverá apertar repetidamente o botão até o símbolo desejado aparecer no display.

4 modos são selecionáveis

- Modo de medição da umidade em madeira
- Modo para medir materiais firmes como p.ex. em contrapisos
- Medição de temperatura do ambiente em °C
- Medição de temperatura do ambiente em °F

Aguardar mais uns 3 segundos após selecionar o modo desejado. O aparelho se comuta automaticamente e agora poderá começar a medir.

Executar a medição

- Para medições de umidade é primeiro necessário selecionar o modo desejado. Em seguida deverá enfiar as pontas de medição no objeto a ser medido. A indicação aparece no display. Se o display indicar „OL" (Out of limit) significa que a umidade do objeto está além da faixa de medição.
- Para medições de temperatura ambiente, é possível ler a temperatura imediatamente após determinar o modo no display.

Desligamento automático:
O aparelho se desliga automaticamente se não forem executadas quaisquer medições dentro de 15 segundos.

Teor de umidade em porcentagem do peso

Estado de humidade	Madeira	Soalho, Gesso, Painel de gesso
Sem receio	2 – 15 %	0,2 – 0,3 %
Limite	15 – 19 %	0,4 – 0,9 %
Muito húmido	> 20 %	> 1,0 %

Eliminação

Caro cliente,
Por favor, ajude a evitar desperdícios. Se num determinado momento pretender desfazer-se deste produto, por favor, lembre-se que existem muitos componentes feitos de materiais preciosos neste dispositivo que podem ser reciclados.

Informamos que os resíduos de equipamentos elétricos e eletrónicos, assim como as baterias, não deverão ser descartados no lixo doméstico, devendo ser separados. Informe-se junto das autoridades competentes na sua cidade/comunidade sobre os pontos de recolha de lixo elétrico.

Em caso de dúvidas a respeito da declaração de conformidade CE, entre em contacto connosco através de info@burg.biz

Reservado o direito a erros e modificações.